AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE STRASBOURG (Tél. 34-14-63 Poste 93)
(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MOSELLE, VOSGES)
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux : Cité Administrative, 2, Rue de l'Hôpital Militaire STRASBOURG
C. C. P. : STRASBOURG 55-08-86

ABONNEMENT ANNUEL 15 F.

4 Août 1964

Bulletin N° 47 du mois d'Août 1964

ARBRES FRUITIERS

/ Avertissement /

CARPOCAPSE

Les dernières pontes de première génération arrivent au stade d'éclosion et l'activité des jeunes chenilles va être favorisée par le maintien d'un temps sec et chaud. La protection des fruits devant être assurée, un nouveau traitement insecticide est recommandé dès réception de la présente note.

Les utilisateurs qui emploient certains produits jouissant d'une bonne efficacité, mais à action fugace (type Parathion), auront intérêt à augmenter le rythme des traitements conseillés surtout si les températures se maintiennent élevées.

COLZA

/ Information /

DESINFECTION DES SEMENCES

Les oléagineux sont attaqués au cours de leur développement par un certain nombre de maladies et d'insectes qui causent des pertes de rendement et de qualité très importantes.

La plupart des maladies et certaines attaques d'insectes peuvent être évitées, ou tout au moins considérablement réduites, en traitant les semences.

C'est d'ailleurs la seule méthode de lutte présentant actuellement une efficacité satisfaisante vis à vis de la fonte des semis, de l'Alternaria et du Phoma (pourriture de la base des tiges).

DLP -7-8-64 330193

../..

200

PRODUITS DE TRAITEMENT CONTRE LES MALADIES

1) Les organo-mercuriques

Toxiques pour l'homme, ils doivent être employés avec certaines précautions. La faculté germinative des graines pouvant être réduite, ils ne doivent être mélangés qu'au moment du semis.

2) Le T.M.T.D. ou Thirame

Il a l'avantage de ne pas être toxique et de ne pas altérer la faculté germinative des graines. Il s'utilise à la dose de 4 gr. de produit commercial à 50 % de Thirame par kilo de graines.

PRODUITS DE TRAITEMENT CONTRE LES INSECTES

Le traitement des graines permet d'assurer une protection contre les petites altises et les grosses altises pendant une période de 10 à 15 jours après le semis. Parmi les insecticides utilisés, seul le Lindane a donné des résultats satisfaisants. Il s'utilise à la dose de 10 à 15 gr. de produit commercial à 65 - 75 % de Lindane pur par kilo de semences.

Pour permettre une bonne adhérence de la poudre sur les graines, il est conseillé d'ajouter à celles-ci quelques gouttes d'huile de table que l'on mélangera aux semences avant d'incorporer le produit.

Il existe des spécialités commerciales mixtes.

Si les conditions météorologiques sont favorables, des attaques d'altises peuvent se produire après la levée. Il y aura donc lieu de suivre attentivement les semis. En cas d'attaques importantes, un traitement de surface devra être réalisé avec l'un des produits figurant sur la liste remise à chaque abonné.

Les Contrôleurs, L'Inspecteur,

J. BERNARD et C. GACHON. J. HARRANGER

Imprimerie de la Station de Strasbourg
Directeur-Gérant : L.BOUYX.